仕様書番号：017

部署・部屋名	泌尿器科
調達機器名	膀胱ﾋﾞﾃﾞｵｽｺｰﾌﾟｼｽﾃﾑ
調達数量	１式

１．機器の構成（１式の構成）

１－１	ﾋﾞﾃﾞｵｼｽﾃﾑｾﾝﾀｰ	１台
１－２	高輝度光源装置	１台
１－３	膀胱腎盂ﾋﾞﾃﾞｵｽｺｰﾌﾟ	１本
１－４	HDｶﾒﾗﾍｯﾄﾞ	１本
１－５	画像記録装置	１台
１－６	高画質LCDﾓﾆﾀ	１台
１－７	ｹｰﾌﾞﾙ類	１組
１－８	ﾄﾛﾘｰ	１本
１－９	取扱説明書	１部

２．構成品の仕様

２－１ ﾋﾞﾃﾞｵｼｽﾃﾑｾﾝﾀｰ

- 外形寸法　：W375×D489×H91mm（突起物含む）
- 消費電力　：150VA
- 質量　：8.8kg
- 信号方式　：NTSC信号、HDTV信号
- NTSC信号出力　：ｺﾝﾎﾟｼﾞｯﾄ、Y/C、RGB
- HDTV信号出力　：RGB/YPbPr(選択式)
- 出力端子　：Sﾋﾞﾃﾞｵ、ｺﾝﾎﾟｼﾞｯﾄ、RGB、DVI、SDI×2
- 特定の光源装置との組み合わせにより特殊光観察機能を有すること

２－２ 高輝度光源装置

- 外形寸法　：W383×D536×H1162mm以内(突起物含む)
- 消費電力　：500VA
- 質量　：14.9kg
- ﾗﾝﾌﾟ　：ｷｾﾉﾝﾗﾝﾌﾟ、300W
- ﾗﾝﾌﾟ寿命　：約500時間
- 非常灯　：ﾊﾛｹﾞﾝﾗﾝﾌﾟ、35W
- 特定のﾋﾞﾃﾞｵｼｽﾃﾑｾﾝﾀｰとの組み合わせにより特殊光観察機能を有していること

２－３　膀胱腎盂ﾋﾞﾃﾞｵｽｺｰﾌﾟ

・視野角　：120°

・観察深度　：3.0～50mm

・先端部外径　：φ2.7mm（砲弾形状）

・軟性管外径　：φ5.5mm

・挿入部最大径　：φ6.5mm

・湾曲方向　：上下2方向

・湾曲角　：上 220° 下 130°

・有効長　：380mm

・ﾁｬﾝﾈﾙ径　：φ2.2mm

２－４　HDｶﾒﾗﾍｯﾄﾞ

・HD対応であること

・特定のﾋﾞﾃﾞｵｼｽﾃﾑｾﾝﾀｰ及び光源装置との組み合わせにより、特殊光観察が可能であること

・ﾍｯﾄﾞ部がφ26×83mmであること

・ｹｰﾌﾞﾙ部がφ3.3×3.5mmであること

・質量がﾍｯﾄﾞ部65ｇ、ﾘﾓｰﾄ操作部20ｇ以内であること

・完全防水で洗浄・浸漬消毒ができ、EOG滅菌・ステラッド滅菌が可能であること

２－５　画像記録装置

・外形寸法　：W435×D351×H70mm

・電源　：AC100V 50/60Hz

・映像記録方式　：MPEG4 AVC/H.264、MPEG-2 TS、MPEG-2 PS

・音声記録方式　：Dolby Digital(2ch)、ﾘﾆｱPCM(2ch、XPモードのみ)、
MPEG1 Layer2

・内蔵ﾊｰﾄﾞﾃﾞｨｽｸ容量：1TB

・HD/SDSDI　：SMPTE292M準拠/SMPTE259M-C準拠(BNC)

２－６　高画質LCDﾓﾆﾀ

・画面ｻｲｽﾞ　：21.5型

・外形寸法　：W523×D110×H321mm

・消費電力　：50W

・2画面表示機能PiP、PbP、PoPを搭載していること

２－７　ｹｰﾌﾞﾙ類

・長さが1ｍ以上であること

２－８　ﾄﾛﾘｰ

・外形寸法　：W485×D575×H1165mm